

UC4854

4-Port USB auf RS-485/422 Hub



Der Hub mit Konverter für USB- auf serielle RS-422/485-Schnittstelle von ATEN stellt Computern, Notebooks, Laptops und Handheld-Geräten, die dem USB-Standard entsprechen, eine externe, serielle Plug-and-Play-fähige RS-422-/RS-485-Anschlussmöglichkeit zur Verfügung. Er ist eine schnelle, einfache und kostengünstige Lösung, wenn es um Kommunikations- und Automatisierungsanwendungen geht.

Diese Baureihe von ATEN umfasst 4 Modelle: 2-/4-Port-Hub mit Konverter für USB- auf serielle RS-422-/485-Schnittstelle [2-/4-Port-Hub mit Konverter für USB- auf serielle RS-232-Schnittstelle](#)

Funktionen und Merkmale

- Der einfachste Weg, 4 serielle Schnittstellen des Typs RS-422/RS-485 hinzuzufügen
- Vollständig kompatibel zu USB 1.1 und USB 2.0
- Unterstützt die serielle RS-422-/RS-485-Schnittstelle
- Jeder Port kann individuell zwischen RS-422 und RS-485 umgeschaltet werden
- Unterstützt den automatischen Handshake-Modus
- Maximale Datenübertragungsrate pro seriellen Port 115,2 Kbps
- Je ein Pufferspeicher für aus- und eingehenden Datenstrom
- Benötigt keine IRQ-, DMA- und E/A-Adressressourcen
- Hot-Swapping- und Plug-and-Play-fähig
- Eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 16 kV
- Stromversorgung über Bus und externes Netzteil möglich
- Arbeitet mit Mobiltelefonen, PDAs, Digitalkameras, Modems und ISDN-Endgeräten
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows

Specification

Geräteverbindungen	4
Anschlüsse	
USB-Port	1 x USB-Typ-B-Buchse (Weiß)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Seriell	4 x DB-9-Stecker (Schwarz)
LEDs	
Ports	4 (Grün)
Stromversorgung	1 (Orange)
Datenrate	115,2 Kb/s (max.)
USB-Spezifikation	USB 1.1-konform; USB 2.0-kompatibel
Energiemodus	Bus-Stromversorgung; Netzteilnutzung ist optional
Stromverbrauch	DC5V:0.50W:2BTU/h Hinweis: <ul style="list-style-type: none"> ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.
Umgebung	
Betriebstemperatur	0–50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20–60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.32 kg (0.7 lb)
Abmessungen (L x B x H)	12.50 x 8.00 x 2.50 cm (4.92 x 3.15 x 0.98 in.)
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

Diagramm



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.